

CBK-WA100

WLAN-Adapter für Camcorder und Decks [Mobiles Netzwerk 3G/4G/LTE/WLAN]



Overview

Ermöglicht die einfache Übertragung von Inhalten über ein drahtloses Netzwerk bei erheblicher Beschleunigung des ENG-Workflows

Der Adapter CBK-WA100 lässt sich direkt an eine Kamera anschließen. XAVC-Proxy-Dateien können erstellt und anschließend auf einer SD-Karte im Adapter gespeichert werden. Damit ist der CBK-WA100 in der Lage, Proxy-Inhalte und die original hochauflösenden Inhalte über 3G/4G/LTE/WLAN* an Sendestationen, Server vor Ort oder Server in der Cloud (z. B. XDCAM air) zu übertragen bzw. QoS-Live Streaming durchzuführen (je nach Modell).

Informationen zur Kompatibilität

Der Adapter CBK-WA100 ist mit jedem Camcorder/Gerät mit HD-SDI-Ausgang und 12 V DC (Hirose 4-poliger Ausgang) kompatibel. Anwendung ist für die folgenden Produkte empfohlen (bitte beachten: Bei Decks ist eine USB-Schnittstelle erforderlich).

PMW-50, PMW-RX50, PMW-100, PMW-150, PMW-200, PMW-300, PMW-400, PMW-500. PDW-850, PXW-FS7, PXW-FS7M2.

Live-Streaming ist abhängig von Produkt- und Firmware-Version. Nähere Informationen finden Sie auf den Produktseiten der einzelnen Produkte.

Tablet- oder Smartphone-Steuerung über WLAN

Der CBK-WA100 arbeitet auch mit LAN – das bedeutet, dass Sie über Tablets oder Smartphones mit dem Adapter interagieren und ihn über die mobile Anwendung „Content Browser“ von Sony steuern können. Dank der Konnektivität für XDCAM-Camcorder können Benutzer auf ihren mobilen Geräten die Kamera per Fernzugriff steuern und Inhalte ansehen, ohne dass dafür ein Monitor an den Camcorder angeschlossen werden muss.

* Für die drahtlose Übertragung sind Dongles für WLAN/3G/4G/LTE erforderlich. Als WLAN-Dongle sind der „IFU-WLM3“ mit 2,4 GHz oder der CBK-WA02 (2,4 GHz und 5 GHz) von Sony verfügbar. Die Empfehlungen für Mobilfunkmodem-Dongles sind von Land zu Land unterschiedlich und hängen vom Betreiber ab.

Specifications

Allgemeine Daten

Gewicht	Ca. 220 g
Abmessungen (B x H x T)	84 x 95 x 30 mm (ohne vorstehende Geräteteile)
Betriebsspannung	12 V DC
Leistungsaufnahme	4,5 W (ohne externes USB-Modul)
Betriebstemperatur	0 to +40 °C +32 to +104 °F
	XAVC-Proxy (AVC/H.264 Hauptprofil, 4:2:0 Long GOP)

Proxy-Format (Video)	<ul style="list-style-type: none"> – 1920 x 1080, 9 M (VBR)/6 M (VBR) – 1280 x 720, 9 M (VBR) – 640 x 360, 3 M (VBR) – 480 x 270, 1 M (VBR)/0,5 M (VBR)
Proxy-Format (Audio)	AAC-LC, 2 Kanäle, 128 Kb/s für Stereo
DC Eingang	4-pin (male)
HD-SDI Eingang	BNC (1)
USB	Mini-B-USB-Modul (1 x), für Camcorder Host Typ A (2 x), für WLAN-USB-Modul und 3G-/4G-/LTE-Modem
Aufnahmemedien (*1)	SD-Kartensteckplatz (1 x)
Mitgeliefertes Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> Halterung (2) Kissen (1) Schutzhalterung (1) Polster (2) Gleichstromnetzka­bel (1) BNC-Kabel (1) USB-Kabel (1) Schraube (5) CD-ROM (inkl. Bedienungsanleitung) (1) Installationshandbuch (1) Hinweise zur erstmaligen

Benutzung (1) (*3)
 Garantie (1)
 Kabelrohr (1) (*4)
 Kabelklemme (5) (*4)
 Klettverschluss (2) (*4)

(*1) SDXC-Speicherkarte
 (Geschwindigkeitsklasse: 4 oder höher)
 SDHC-Speicherkarte
 (Geschwindigkeitsklasse: 4 oder höher)

(*3) Drei Seiten.

(*4) Bei Bedarf Befestigungselemente verwenden.

Nicht im Lieferumfang des Drahtlosadapters enthaltene Elemente

USB-Dongle (*2) Bei Nutzung einer drahtlosen Verbindung ist ein WLAN-USB-Modul (konform mit IEEE 802.11b/g/n) oder ein 3G/4G/LTE-Modem notwendig. Empfohlen werden folgende Produkte von Sony: WLAN-USB-Modul IFU-WLM3 (2,4 GHz) oder

	CBK-WA02 (2,4 GHz und 5 GHz).
Smartphone oder Tablet	Zum Betrachten von Streaming-Inhalten werden ein Endgerät (Smartphone oder Tablet) und eine Anwendungssoftware (Content Browser Mobile) benötigt.
Application Software (Content Browser Mobile)	Anwendungssoftware zur Verwendung mit Smartphone oder Tablet.
SD-Medien	Kompatibles Medium benötigt (*1)
Sonstiges	Um Dateien zu übertragen, wird für die Verbindung mit einem Server vor Ort oder den von Sony empfohlenen Cloud-Diensten ein System benötigt.
(*2)	Für die Nutzung von WLAN/3G/4G/LTE wird ein Vertrag mit einem Anbieter benötigt. Die Verfügbarkeit von USB-Dongles unterscheidet sich nach Land/Region. Ein WLAN-USB-Modul und ein 3G-/4G-/LTE-Modem können nicht gleichzeitig für die Dateiübertragung genutzt werden.

Related products



IFU-WLM3

USB-WLAN-Modul



PWS-110RX1

Netzwerkkomponente für Live-Streaming mit den XDCAM-Camcordern über 4G/LTE und WLAN



CBK-WA02

WLAN-Adapter, 5 GHz/2,4 GHz



CBK-DL1

USB-Erweiterungsadapter für Schulter- und Handcamcorder



PWS-110RX1A

RX-Netzwerkstation

